2026 జులై 29 కరెంట్ అఫైర్స్

1)భారతదేశపు మొట్టమొదటి బ్యాంక్ నేతృత్వంలోని క్వాంటం ఫైనాన్స్ హబ్‌ను ఏర్పాటు చేయడానికి పంజాబ్ నేషనల్ బ్యాంక్ ఇటీవల ఎవరితో ఒప్పందం కుదుర్చుకుంది?
With whom did Punjab National Bank recently sign an agreement to set up India's first bank-led quantum finance hub?

జ)ఆంధ్రప్రదేశ్ (Andhra Pradesh)

భారతదేశపు మొట్టమొదటి బ్యాంక్-ఆధారిత క్వాంటం ఫైనాన్స్ హబ్‌ను ఏర్పాటు చేయడానికి పంజాబ్ నేషనల్ బ్యాంక్ **(PNB)** ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వంతో ఒక ఒప్పందంపై సంతకం చేసింది. ఈ ఒప్పందం **2026** జులై **23**న అమరావతి క్వాంటం వ్యాలీ **(AQV)** వద్ద కుదిరింది.

- ప్రాంతం: అమరావతి, ఆంధ్రప్రదేశ్ (అమరావతి క్వాంటం వ్యాలీ).
- లక్ష్యం: బ్యాంకింగ్ రంగంలో క్వాంటం కంప్యూటింగ్, ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ **(AI)** మరియు సైబర్ భద్రతను ప్రోత్సహించడం.

- సమక్షం: ఆంధ్రప్రదేశ్ ముఖ్యమంత్రి ఎన్. చంద్రబాబు నాయుడు మరియు **PNB** ఎండీ **&** సీఈఓ అశోక్ చంద్ర సమక్షంలో ఈ అవగాహన ఒప్పందం **(MoU)** కుదుర్చుకున్నారు.

2)ఇటీవల ప్రపంచంలో నావికులను సరఫరా చేసే రెండవ అతిపెద్ద సంస్థగా ఎవరు ఆవిర్భవించారు? Who has recently emerged as the world's second-largest supplier of seafarers?

జ)భారత్ (India)

ఇటీవల విడుదలైన నివేదికల ప్రకారం, ప్రపంచంలో నావికులను **(Seafarers)** సరఫరా చేసే రెండవ అతిపెద్ద దేశంగా భారతదేశం ఆవిర్భవించింది.ఇటీవల విడుదలైన **'BIMCO-ICS** సీఫేరర్ వర్క్‌ఫోర్స్ రిపోర్ట్ **2026' (BIMCO-ICS Seafarer Workforce Report 2026)** ప్రకారం ఈ కీలక మైలురాయి నమోదైంది.

- భారతదేశం వాటా: ప్రపంచవ్యాప్త షిప్పింగ్ పరిశ్రమలో భారత్ మొత్తం **3,11,936** మంది నావికులను అందిస్తూ, గ్లోబల్ వర్క్‌ఫోర్స్‌లో **12.16** శాతం వాటాను దక్కించుకుంది.

- ప్రస్తుత ర్యాంకింగ్: ఈ జాబితాలో ఫిలిప్పీన్స్ మొదటి స్థానంలో కొనసాగుతుండగా, భారతదేశం చైనా, రష్యా, ఇండోనేషియా వంటి దేశాలను వెనక్కి నెట్టి రెండవ స్థానానికి చేరుకుంది.

- గత దశాబ్ద కాలంలో వృద్ధి: **2015**లో అంతర్జాతీయ నావికుల సరఫరాలో భారత్ కేవలం **5.2** శాతం వాటాతో **5**వ స్థానంలో ఉండేది. గత పదేళ్లలో దేశీయంగా నావికా విద్యా ప్రమాణాలు, శిక్షణా మౌలిక సదుపాయాలలో వచ్చిన సంస్కరణల వల్ల ఈ భారీ వృద్ధి సాధ్యమైంది.

- ఆఫీసర్లు **(Officers)**: గ్లోబల్ ఆఫీసర్ వర్క్‌ఫోర్స్‌లో భారత్ నుండి **1,40,718** మంది **(13.41%)** సేవలందిస్తున్నారు.

- రేటింగ్స్ **(Ratings):** సాధారణ సిబ్బంది విభాగంలో భారత్ నుండి **1,71,218** మంది **(11.29%)** విధులు నిర్వహిస్తున్నారు.

3)మానవ-ఏనుగుల సంఘర్షణను తగ్గించడానికి ఏనుగులకు రేడియో-కాలర్లను అమర్చే పథకాన్ని ఇటీవల ఏ రాష్ట్రం ప్రారంభించింది? Which state recently launched a scheme to fit radio collars on elephants to mitigate human-elephant conflict?

జ)ఉత్తర్ ఖండ్ (Uttarakhand)

ఇటీవల, మానవ-ఏనుగుల మధ్య సంఘర్షణను తగ్గించేందుకు ఉత్తరాఖండ్, మధ్యప్రదేశ్ మరియు మహారాష్ట్ర వంటి రాష్ట్రాలు ఏనుగులకు **GPS** రేడియో-కాలర్లను అమర్చే ప్రణాళికలను చేపట్టాయి. ఉత్తరాఖండ్ **2027** హరిద్వార్ కుంభమేళా సన్నాహాల్లో భాగంగా, మధ్యప్రదేశ్ బాంధవ్‌గఢ్ టైగర్ రిజర్వ్ పరిధిలో, మరియు మహారాష్ట్ర చంద్రపూర్, నాగ్‌పూర్ వంటి జిల్లాల్లో ఈ చర్యను చేపడుతున్నాయి.

4)ఇటీవల ఎబోలా రహిత దేశంగా ఏ దేశం ప్రకటించబడింది? Which country was recently declared Ebola-free?

జ)ఉగాండ (Uganda)

ఉగాండా దేశాన్ని ఇటీవల అధికారికంగా ఎబోలా రహిత **(Ebola-free)** దేశంగా ప్రకటించారు.ఆఫ్రికా ఖండంలోని తూర్పు దేశమైన ఉగాండాలో, పొరుగున ఉన్న డెమొక్రాటిక్ రిపబ్లిక్ ఆఫ్ కాంగో **(DRC)** నుండి వచ్చిన కేసుల వల్ల **2026** మే నెలలో ఎబోలా వ్యాప్తి ప్రారంభమైంది.

- అధికారిక ప్రకటన: ఉగాండా ఆరోగ్య మంత్రి క్రిస్ బార్యోముస్సి జూలై **28, 2026**న దేశాన్ని ఎబోలా రహితంగా ప్రకటించారు.

- నిబంధనల అమలు: ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ **(WHO)** నిబంధనల ప్రకారం, చివరి ఎబోలా రోగి డిశ్చార్జ్ అయిన తర్వాత **(జూన్ 16, 2026)** వరుసగా **42** రోజుల

పాటు ఎలాంటి కొత్త కేసులు నమోదు కాకపోవడంతో ఈ నిర్ణయం తీసుకున్నారు.

- కేసుల వివరాలు: ఈ తాజా వ్యాప్తిలో ఉగాండాలో మొత్తం **20** కేసులు నమోదు కాగా, **18** మంది కోలుకున్నారు మరియు ఇద్దరు మరణించారు.

- వైరస్ రకం: ఈసారి వ్యాపించిన వైరస్ '**బుండిబుగ్యో**' **(Bundibugyo strain)** రకానికి చెందినది.

5)ఇటీవల అంతర్జాతీయ ఫుట్‌బాల్ నుండి రిటైర్ అయిన నికోలస్ ఒటమెండి ఏ దేశానికి చెందిన ప్రముఖ ఆటగాడు?To which country does Nicolás Otamendi, who recently retired from international football, belong as a prominent player?

జ)అర్జెంటీన (Argentina)

- రిటైర్మెంట్: **2026** ఫిఫా వరల్డ్ కప్ ఫైనల్ ముగిసిన తర్వాత, జూలై **2026**లో అతను అంతర్జాతీయ ఫుట్‌బాల్‌కు రిటైర్మెంట్ ప్రకటించాడు.

- పాత్ర: ఒటమెండి అర్జెంటీనా జాతీయ జట్టులో అత్యంత అనుభవజ్ఞుడైన స్టార్ డిఫెండర్‌గా సేవలందించాడు.

- సాధించిన విజయాలు: అతను అర్జెంటీనా జట్టుతో కలిసి **2022** ఫిఫా వరల్డ్ కప్, రెండు సార్లు కోపా అమెరికా **(2021, 2024)** మరియు **2022** ఫైనలిస్సిమా టైటిళ్లను గెలుచుకున్నాడు.

- కెరీర్ రికార్డు: తన **17** ఏళ్ల సుదీర్ఘ అంతర్జాతీయ కెరీర్‌లో అర్జెంటీనా తరఫున **139** మ్యాచ్‌లు ఆడి, **8** గోల్స్ చేశాడు.

6)శని, యురేనస్ మరియు నెప్ట్యూన్ గ్రహాల వలయాలను అధ్యయనం చేయడానికి 'ప్రాక్సిస్ మిషన్'ను ఇటీవల ఎవరు ఆవిష్కరించారు? **Who recently unveiled**

the 'Praxis Mission' to study the rings of the planets Saturn, Uranus, and Neptune?

జ)NASA

శని, యురేనస్ మరియు నెప్ట్యూన్ గ్రహాల వలయాలను అధ్యయనం చేయడానికి అమెరికా అంతరిక్ష సంస్థ నాసా **'PRAXIS** మిషన్' **(Planetary Rings Autonomous EXploration with In-situ Sampling)** యొక్క నమూనాను ఆవిష్కరించింది. ఇది నాసా యొక్క 'ఇన్నోవేటివ్ అడ్వాన్స్‌డ్ కాన్సెప్ట్స్' **(NIAC) 2026** కార్యక్రమం కింద ఎంపిక చేయబడింది.

- ప్రత్యక్ష నమూనా సేకరణ: గ్రహ వలయాలలోని కణాలను నేరుగా తాకడం ద్వారా నమూనాలను సేకరించే మొట్టమొదటి మిషన్ ఇదే అవుతుంది.

- **AI** మరియు రోబోటిక్స్: ఇందులో కృత్రిమ మేధస్సు **(AI)**తో పనిచేసే, జీవ-ప్రేరిత రోబోటిక్ అన్వేషకుడు ఉంటాడు.

- టచ్-అండ్-గో టెక్నాలజీ: ఈ అంతరిక్ష నౌక వలయాలలోకి నేరుగా ప్రవేశించకుండా, ఒక పొడవైన బూమ్‌ను ఉపయోగించి 'టచ్-అండ్-గో' పద్ధతిలో నమూనాలను సురక్షితంగా సేకరిస్తుంది.

7)ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద సూపర్‌కండక్టింగ్ ఫ్యూజన్ అయస్కాంతం యొక్క పరీక్ష ఇటీవల ఏ దేశంలో పూర్తయింది? In which country was the testing of the world's largest superconducting fusion magnet recently completed?

జ)చైనా (China)

ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద సూపర్‌కండక్టింగ్ ఫ్యూజన్ అయస్కాంతం **(Superconducting Fusion Magnet)** యొక్క పరీక్ష ఇటీవల చైనా దేశంలో విజయవంతంగా పూర్తయింది. చైనాకు చెందిన 'ఇన్‌స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ప్లాస్మా ఫిజిక్స్' **(Institute of**

Plasma Physics) శాస్త్రవేత్తలు హెఫీ (Hefei) నగరంలో ఈ మైలురాయిని సాధించారు.

- కృత్రిమ సూర్యుడు (Artificial Sun): చైనా చేపట్టిన ప్రతిష్టాత్మక కృత్రిమ సూర్యుని ప్రాజెక్టులో భాగంగా, అణు సంలీనం (Nuclear Fusion) ద్వారా అపరిమితమైన స్వచ్ఛమైన శక్తిని ఉత్పత్తి చేయడానికి దీనిని రూపొందించారు.

- అయస్కాంతం బరువు & పరిమాణం: ఈ టొరాయిడల్ ఫీల్డ్ (Toroidal Field) అయస్కాంతం 582 టన్నుల బరువు కలిగి ఉంది. ఇది 21 మీటర్ల పొడవు, 12 మీటర్ల వెడల్పుతో కూడిన భారీ 'D' ఆకారపు నిర్మాణాన్ని కలిగి ఉంటుంది.

- ప్రధాన విధి: ఫ్యూజన్ రియాక్టర్ లోపల సూర్యుడి కంటే అత్యంత వేడిగా ఉండే ప్లాస్మాను (దాదాపు 100 మిలియన్ డిగ్రీల సెల్సియస్) సురక్షితంగా అదుపులో ఉంచేందుకు (Magnetic Confinement) ఈ అయస్కాంతం ఉపయోగపడుతుంది.

- లక్ష్యం: చైనా ఈ సాంకేతికత ద్వారా 2030 నాటికి అణు ఫ్యూజన్ ఆధారంగా వాణిజ్యపరంగా విద్యుత్‌ను ఉత్పత్తి చేయాలని లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది

8)22వ కామన్వెల్త్ టేబుల్ టెన్నిస్ ఛాంపియన్‌షిప్ ఇటీవల ఎక్కడ ప్రారంభమైంది?
Where did the 22nd Commonwealth Table Tennis Championships recently begin?

జ)న్యూఢిల్లీ (New Delhi)

22వ కామన్వెల్త్ టేబుల్ టెన్నిస్ ఛాంపియన్‌షిప్ (22nd Commonwealth Table Tennis Championship) ఇటీవల భారతదేశ రాజధాని న్యూఢిల్లీలోని త్యాగరాజ్ స్టేడియంలో (Thyagraj Stadium) ప్రారంభమైంది.

- వేదిక: త్యాగరాజ్ స్టేడియం, న్యూఢిల్లీ

- ప్రారంభ తేదీ: జూలై 27, 2026ముగింపు తేదీ: ఆగస్టు 2, 2026

- నిర్వాహకులు: ఢిల్లీ ప్రభుత్వం మరియు టేబుల్ టెన్నిస్ ఫెడరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా **(TTFI)** సంయుక్తంగా దీనిని నిర్వహిస్తున్నాయి.

- పాల్గొంటున్న దేశాలు: ఈ టోర్నమెంట్‌లో దాదాపు **25** కామన్వెల్త్ దేశాల నుంచి క్రీడాకారులు పాల్గొంటున్నారు.

- ప్రారంభోత్సవం: ఢిల్లీ ముఖ్యమంత్రి రేఖా గుప్తా చేతుల మీదుగా ఈ ఛాంపియన్‌షిప్ అధికారికంగా ప్రారంభమైంది.

9)ఢిల్లీ మహిళా కమిషన్ ఛైర్‌పర్సన్‌గా ఇటీవల ఎవరు నియమితులయ్యారు? Who was recently appointed as the Chairperson of the Delhi Commission for Women?

జ)లతా గుప్తా (Latha Gupta)

- రెండు సంవత్సరాల ఖాళీ అనంతరం: మాజీ ఛైర్‌పర్సన్ స్వాతి మలివాల్ జనవరి **2024**లో రాజీనామా చేసినప్పటి నుండి ఈ పదవి ఖాళీగా ఉంది. సుమారు రెండేళ్లకు పైగా ఉన్న ఈ ఖాళీని భర్తీ చేస్తూ ఢిల్లీ ముఖ్యమంత్రి కార్యాలయం **(CMO)** జూలై **2026** లో ఉత్తర్వులు జారీ చేసింది.

- లతా గుప్తా నేపథ్యం: ఆమె ప్రస్తుతం ఢిల్లీ బీజేపీ వైస్ ప్రెసిడెంట్‌గా ఉన్నారు. గతంలో తూర్పు ఢిల్లీ మున్సిపల్ కార్పొరేషన్ పరిధిలోని లక్ష్మీ నగర్ నుండి రెండుసార్లు కార్పొరేటర్‌గా కూడా పనిచేశారు.

- కమిషన్ కొత్త సభ్యులు: లతా గుప్తాతో పాటు శ్యామ్ బాలా, మాల్తీ వర్మ, లతా సోధి, సంరికా శర్మ ఝా, రేణు భల్లాలు ఈ మహిళా కమిషన్‌లో సభ్యులుగా నియమితులయ్యారు.

10)ఇటీవల, 2026లో 57వ భారత అంతర్జాతీయ చలనచిత్రోత్సవం ఏ రాష్ట్రంలో నిర్వహించబడుతుంది? In which state will the 57th International Film Festival of India be held in 2026?

జ)గోవా (Goa)

- నిర్వహించే రాష్ట్రం: గోవా.
- ప్రధాన వేదిక: పనజీ (గోవా).
- తేదీలు: నవంబర్ **20** నుండి నవంబర్ **28, 2026** వరకు.
- నిర్వాహకులు: కేంద్ర సమాచార, ప్రసార మంత్రిత్వ శాఖ పరిధిలోని నేషనల్ ఫిల్మ్ డెవలప్‌మెంట్ కార్పొరేషన్ **(NFDC)**, గోవా ప్రభుత్వం మరియు ఎంటర్‌టైన్‌మెంట్ సొసైటీ ఆఫ్ గోవా సంయుక్తంగా దీనిని నిర్వహిస్తాయి.
- ఫెస్టివల్ డైరెక్టర్: ప్రముఖ చలనచిత్ర దర్శకుడు శ్రీ అశుతోష్ గోవారికర్ ఈ **57**వ చలనచిత్రోత్సవానికి సంచాలకునిగా **(ఫెస్టివల్ డైరెక్టర్)** వ్యవహరిస్తున్నారు.
- థీమ్ (ఇతివృత్తం): ఈ ఏడాది చలనచిత్రోత్సవ థీమ్‌గా **"Stories Without Borders" (**సరిహద్దులు లేని కథలు**)** అని నిర్ణయించారు.
- శాశ్వత వేదిక: **2004 (35**వ ఎడిషన్**)** నుండి భారత అంతర్జాతీయ చలనచిత్రోత్సవానికి గోవా శాశ్వత వేదికగా కొనసాగుతోంది.

11)చైనాలో ఇటీవల జరిగిన ISSF ప్రపంచ కప్ 2026లో మహిళల 25 మీటర్ల పిస్టల్ ఈవెంట్‌లో భారత క్రీడాకారిణి ఈషా సింగ్ ఏ పతకాన్ని గెలుచుకుంది? Which medal did Indian athlete Esha Singh win in the women's 25m pistol event at the recently held ISSF World Cup 2026 in China?

జ)బంగారు పథకం (Gold Medal)

చైనాలోని హాంగ్‌ఝౌలో జరిగిన **ISSF** ప్రపంచ కప్ **2026** లో భారత క్రీడాకారిణి ఈషా సింగ్ మహిళల **25** మీటర్ల పిస్టల్ ఈవెంట్‌లో స్వర్ణ పతకం **(Gold Medal)** గెలుచుకుంది.

- స్వర్ణం: ఈషా సింగ్ (భారత్) - **40** పాయింట్లు
- రజతం: ఝూంగ్ యుయు (చైనా)
- కాంస్యం: మను భాకర్ (భారత్) - **28** పాయింట్లు

12)ఇటీవల 'అంతర్జాతీయ పులుల దినోత్సవం' ఎప్పుడు జరుపుకున్నారు? When was 'International Tiger Day' recently celebrated?

ఎ)29 జూలై (29 July)

- నేపథ్యం: **2010**లో రష్యాలో జరిగిన 'సెయింట్ పీటర్స్‌బర్గ్ టైగర్ సమ్మిట్'లో ఈ దినోత్సవాన్ని ప్రకటించారు.
- ముఖ్య ఉద్దేశ్యం: అంతరించిపోతున్న పులుల సంరక్షణపై ప్రజల్లో అవగాహన పెంచడం.
- లక్ష్యం: పులుల సహజ ఆవాసాలను రక్షించడం మరియు వాటి సంఖ్యను వృద్ధి చేయడం.